

ICS 65.020
B 64

LY

中华人民共和国林业行业标准

LY/T 2316—2014

LY/T 2316—2014

绿化植物废弃物处置和应用技术规程

Technical regulation of disposal and application for greenery waste

中华人民共和国林业
行业标准
绿化植物废弃物处置和应用技术规程
LY/T 2316—2014

*

中国标准出版社出版发行
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100029)
北京市西城区三里河北街16号(100045)
网址 www.spc.net.cn
总编室:(010)64275323 发行中心:(010)51780235
读者服务部:(010)68523946
中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷
各地新华书店经销

*

开本 880×1230 1/16 印张 1.25 字数 28 千字
2015年1月第一版 2015年1月第一次印刷

*

书号: 155066·2-27958 定价 21.00 元

如有印装差错 由本社发行中心调换
版权专有 侵权必究
举报电话:(010)68510107



LY/T 2316-2014

2014-08-21 发布

2014-12-01 实施

国家林业局 发布

目 次

前言	I
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 收集要求	2
5 处置场要求	2
6 处置方法	4
7 产品技术要求和应用	6
8 采样和检测方法	7
9 产品质量检验规则	8
10 标识	9
11 包装、运输和贮存	9
附录 A (规范性附录) 覆盖 应用方法	10
附录 B (规范性附录) 堆肥产品 应用方法	12
附录 C (规范性附录) pH 测定 水饱和浸提电位法	13
附录 D (规范性附录) EC 测定 水饱和浸提电导率法	14

附录 D
(规范性附录)
EC 测定 水饱和浸提电导率法

D.1 仪器

D.1.1 电导率:测量范围 0 mS/cm~2 000 mS/cm;精度:±0.1。

D.1.2 布什漏斗。

D.1.3 真空抽滤泵或电动吸引器。

D.2 试剂

标准 KCl 溶液。

D.3 测定步骤**D.3.1 待测液的制备**

称取一定量通过 2 mm 筛孔的风干样品于 250 mL 高型烧杯中,加入适量的水,用刮勺搅动混成水分饱和的糊状物,至没有游离水出现并在光下有光亮现象,室温静置大于 4 h 或室温静置过夜。在放置过程中糊状物有显著变硬或失去光泽现象,应加水重新混合,若在放置过程中样品表面有游离水出现,或糊状物太潮湿则应添加较干燥样品重新混合。确保待测样处于水饱和状态。之后用真空抽滤泵或电动吸引器抽滤滤液待测 EC 值。

D.3.2 仪器的校正

用 EC 的标准缓冲液分别校正仪器,使标准缓冲液的值与仪器标度上的值相一致。待标定结束仪器稳定后,用校准好的仪器对标准缓冲液进行回测,使测得值与标准值控制在误差范围内,如超过规定允许差,则需检查仪器、仪器电极或标准溶液是否有问题。当仪器校准无误且仪器稳定后,方可进行样品测定。

D.3.3 测定

在与上述相同的条件下,把 EC 玻璃电极插入滤液中,测 EC 值。每份样品测完后,即用水冲洗电极,并用干滤纸将水吸干。

D.4 结果计算

一般 EC 可直接读数,不需换算。

D.5 允许差

EC 值两次称样平行结果允许偏差为±10%。

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由国家林业局科学技术司提出。

本标准由国家林业局归口。

本标准起草单位:上海市林业局、上海市园林科学研究所、广州市园林科学研究所、北京市园林科学研究所、上海市浦东新区公路管理署和上海植物园绿化养护有限公司。

本标准主要起草人:方海兰、吕子文、张乔松、孙克君、沈烈英、李芳、张庆费、梁晶、郝冠军、陈立民、戴咏梅、杨意、朱根龙。